#### Attorn y's Ref. No.:

# Declaration and Pow r f Attorn y For Pat nt Application

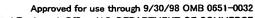
特許出願宣言書及び委任状

## Japanese Language Declaration

### 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言 する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載され た通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について特許請求範囲に記載され、且つ特許 が求められている発明主題に関して、私が最初、最先且つ唯一の 登発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最 調初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場 合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled  METHOD AND APPARATUS OF PROCESSING SURFACE OF SUBSTRATE
<b>上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェ</b> ⇒ックされている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□ の日に出願され、 □ の日に出願され、 □ この出願の米国出願番号または PCT 出願番号は、 であり、且つ、 の日に訂正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む 上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明 する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、 特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231



Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japan s Languag D claration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、

若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚

偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許

も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳述が行われ

たことを、ここに宣言する。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

statements were made with the knowledge that willful false

statements and the like so made are punishable by fine or

imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the

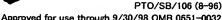
United States Code and that such willful false statements may

jeopardize the validity of the application or any patent issued

			claimed.	e application on which priority is
	Foreign Application(s) での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
	2000-320646	Japan	20/October/2000	
	(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	_
:= [=				
offer their state street of the first of the	(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
私工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	\は、ここに、下記のいか*  法典第35編119条( e	なる米国仮特許出願ついても、そ )項の利益を主張する。	- (0	der Title 35, United States Code, d States provisional application(s)
	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	 (Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を活动のかなるPCT国際出願についても、その同第365条が米国法典第35編第112条第1段に規定された態様でする米国特許出願又はPCT国際出願に開示されていないおいては、その先行出願の出願日と本国内出願日またはP際出願日との間の期間中に入手された情報で、連邦規則法7編規則1.56に定義された特許性に関わる重要な情報で開示義務があることを承認する。		づく利益を主張し、又米国を指定 ついても、その同第365条( c ) 本出願の各特許請求の範囲の主 条第1段に規定された態様で、先 国際出願に開示されていない場合 頭日と本国内出願日またはPCT 手された情報で、連邦規則法典第 と特許性に関わる重要な情報につ	Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to	
	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)		Pending, Abandoned) 译、係属中、放棄済)
り、	且つ情報と信ずることに表	(Filing Date) (出願日) 自身の知識に係わる陳述が真実で 甚づく陳述が、真実であると信じ 対意に虚偽の陳述などを行った場	(現況:特許許可) あ I hereby declare that all sta ら knowledge are true and that a	Pending, Abandoned) 译、係属中、放棄済) tements made herein of my own Il statements made on information be true; and further that these

Page 2 of 4

thereon.



Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japan s Languag D claration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

Laurie A. Axford, Reg. 35,053; Joseph Barrera, Reg. 44,522; Shantanu Basu, Reg. 43,318; Frank P. Becking, Reg. 42,309; Kimberly A. Bolin, Reg. 44,546; Barry E. Bretschneider, Reg. 28,055; Nicholas Buffinger, Reg. 39,124; Mark R. Carter, Reg. 39,131; Peng Cheng, Reg. 43,543; Thomas E. Ciotti, Reg. 21,013; Raj S. Dave, Reg. 42,465;

Carolyn A. Favorito; Reg. 39,183; Hector Gallegos, Reg. 40,614; Kenneth R. Glick, Reg. 28,612; Charles D. Holland, Reg. 35,196; Madeline I. Johnston, Reg. 36,174; Ararat Kapouytian, Reg. 40,044; Kawai Lau, Reg. 44,461;

Richard H. Lilley, Reg. 42,803; Thomas D. Mays, Reg. 34,524; Philip A. Morin, Reg. P-45,926; Martin M. Noonan, Reg. 44,264; William C. Revelos, Reg. 42,101; Robert Saltzberg, Reg. 36,910; Terri Shieh-Newton, Reg. P-47,081; Kevin R. Spivak, Reg. 43,148; E. Thomas Wheelock, Reg. 28,825; Todd W. Wight, Reg. 45,218;

数半件件

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Frank Wu, Reg. 41,386; Karen R. Zachow, Reg. P-46,332; Sanjay S. Bagade, Reg. 42,280; Erwin J. Basinski, Reg. 34,773; Richard R. Batt, Reg. 43,485; Vincent J. Belusko, Reg. 30,820; Timothy J. Bortree, Reg. 43,506; Tyler S. Brown, Reg. 36,465; Jingming Cai, Reg. P-44,579; Robert K. Cerpa, Reg. 39,933;

Thomas Chuang, Reg. P-44,616; Matthew M. D'Amore, Reg. 42,457; Stephen C. Durant, Reg. 31,506; David L. Fehrman, Reg. 28,600; Debra J. Glaister, Reg. 33,888; Franklin Y. Han, Reg. 41,055; Peter Hsieh, Reg. P-44,780; Richard D. Jordan, Reg. 33,519; Richard C. Kim, Reg. 40,046; Elaine K. Lee, Reg. 41,936; Lisa E. Marks, Reg. 44,901; Gladys H. Monroy, Reg. 32,430; Kate H. Murashige, Reg. 29,959; Catherine M. Polizzi, Reg. 40,130; Paul J. Riley, Reg. 38,596; Debra A. Shetka, Reg. 33,309;

Aate H. Murashige, Reg. 29,959; Catherine M. Polizzi, Reg. 40,130; Paul J. Riley, Reg. 38,596; Debra A. Shetka, Reg. 33,309; Rebecca Shortle, Reg. P47,083; Stanley H. Thompson, Reg. 45,160; Davit T. Yang, Reg. 44,415; Thomas G. Wiseman, Reg. 35,046; George C. Yu, Reg. 44,418

======================================	Send Correspondence to:	
	MORRISON & FOERSTER LLP	
i	555 West Fifth Street, Suite 3500	
	Los Angeles, California 90013-1024	
<u>.</u>		
直接電話連絡先: (名前及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
	David ∟ Fehrman	
	MORRISON & FOERSTER LLP	
- <del>*</del>	(213) 892–5601	
唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor	
·	Takayuki Toshima	
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date	
	Inventor's signature  Takayuki Joshima September 28, 2001	
住所	Residence	
日本国,	Nirasaki-Shi, Yamanashi-Ken, Japan	
国籍	Citizenship	
日本	Japan	
私書箱	Post Office Address	
	c/o Tokyo Electron Kyushu Limited, Process Development Center,	
	650, Mitsuzawa, Hosaka-Cho, Nirasaki-Shi, Yamanashi-Ken, Japan	
第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any	
	Miyako Yamasaka	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature n Date	
	Mizako Mamasaka September 28, 2001	
住所	Residence	
日本国.	Nirasaki-Shi, Yamanashi-K n, Japan	
国籍	Citizenship	
日本	Japan	
私書箱	Post Office Address	
	c/o Tokyo Electron Kyushu Limited, Process Development Center,	
	650, Mitsuzawa, Hosaka-Cho, Nirasaki-Shi, Yamanashi-Ken, Japan	



PTO/SB/106 (8-96) Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をするこ と)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

atter the above the true that the term offer : != **į**≟ . . ∓